訂正版

(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年8 月25 日 (25.08.2005)

(10) 国際公開番号 WO 2005/077370 A1

(51) 国際特許分類⁷: A61K 31/4745, 9/08, 47/04, 47/10, 47/12, 47/22, A61P 35/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/001902

(22) 国際出願日:

2005年2月9日(09.02.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願2004-035985

特願2004-035986

2004年2月13日(13.02.2004) JI 2004年2月13日(13.02.2004) JJ

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式 会社ヤクルト本社 (KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA) [JP/JP]; 〒1058660 東京都港区東新橋1丁 目1番19号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 中沢 真子 (NAKAZAWA, Masako) [JP/JP]; 〒1058660 東京都港 区東新橋 1 丁目 1番 1 9 号 株式会社ヤクルト本社 内 Tokyo (JP). 相山 律男 (AIYAMA, Ritsuo) [JP/JP]; 〒1058660 東京都港区東新橋 1 丁目 1番 1 9 号 株式会社ヤクルト本社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人:特許業務法人アルガ特許事務所 (THE PATENT CORPORATE BODY ARUGA PATENT OFFICE);〒1030013 東京都中央区日本橋人形町 1丁目3番6号共同ビル Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, IIU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PII, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, Cl, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 一 国際調査報告書
- 補正書・説明書

(48) この訂正版の公開日:

2006年1月5日

(15) 訂正情報:

PCTガゼット セクションIIの No.01/2006 (2006 年1 月5 日)を参照

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: AQUEOUS SOLUTION PREPARATION CONTAINING CAMPTOTHECINS

(54)発明の名称:カンプトテシン類含有水溶液製剤

(57) Abstract: It is intended to provide an aqueous solution preparation containing camptothecins in which camptothecins are dissolved in a stable state without resort to heating in the production process. Namely, an aqueous solution preparation containing camptothecins characterized by containing acetic acid and sodium acetate and having a pH value of from 2 to 5.

(57) 要約: 製造時に加熱する必要がなく、カンプトテシン類が安定に溶解しているカンプトテシン類含有水溶液 製剤の提供。 酢酸及び酢酸ナトリウムを含有し、pHが2~5であることを特徴とするカンプトテシン類含有 水溶液製剤。

WO 2005/077370 A1